MASPRO

BL型

直列ユニット

VU・BS & TWO-WAY WALL OUTLETS
伝送周波数帯域　10～1336MHz

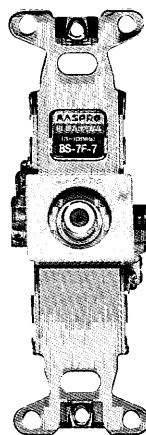
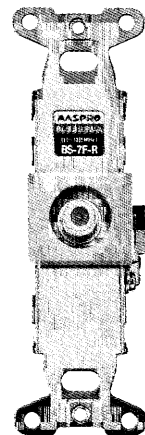
壁面埋込・直付型

1端子直付型
BS-7F-7　(中間用)
BS-7F-R　(端末用)

1端子直付分岐型
BS-7F-77　(中間用)
BS-7F-7R　(端末用)

2端子直付型
BS-77F-7　(中間用)
BS-77F-R　(端末用)

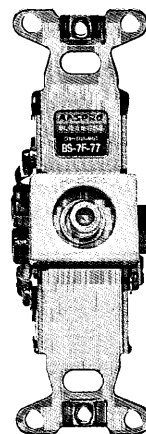
BL 優良住宅部品
テレビ共同受信機器

取扱説明書
施工説明書

BS-7F-7

BS-7F-R

BS-7F-77

BS-77F-7

MASter of PROduction
生産の覇者

目次

ＢＬ部品とは

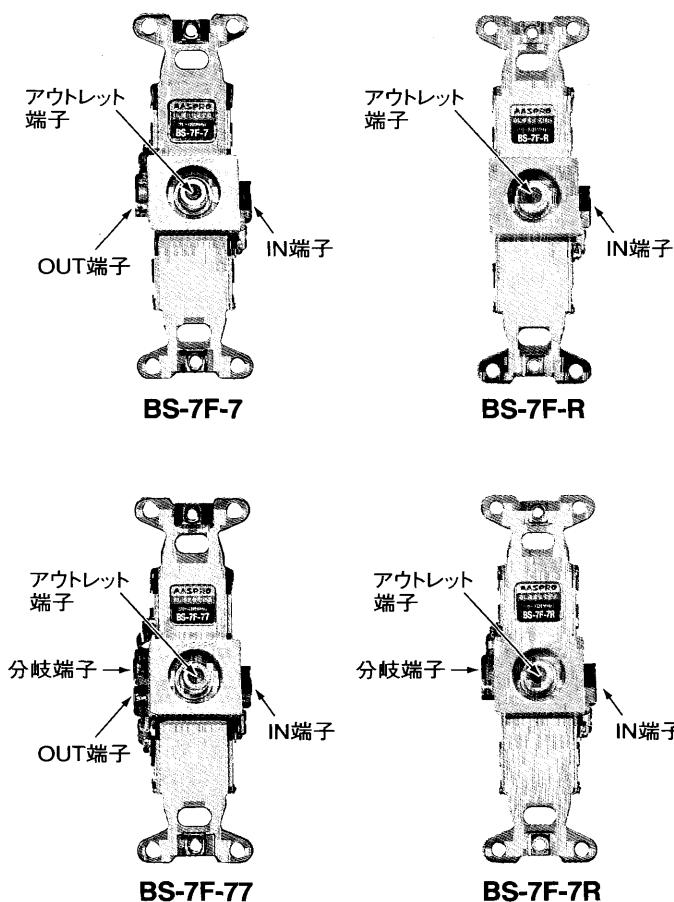
(財)ベターリビングが優良住宅部品認定制度によって，品質，性能，アフターサービスなどに優れた住宅部品を厳重な審査に基き認定した住宅部品です。さらに保証責任保険と賠償責任保険が制度化されていますので，安心してご利用できます。

●ご使用の前に，この「取扱説明書・施工説明書」をよくお読みください。
●お読みになったあとは，保存してください。

取扱説明

各部の名称

BS-7F-7　BS-7F-R

BS-7F-77　BS-7F-7R　BS-77F-7　BS-77F-R

特長

10〜1336MHzの優れた広帯域特性

高性能ハイブリッド回路によって，双方向・VU・BSの広帯域にわたり，挿入損失が少なく平坦な結合損失が得られます。逆結合損失も優れていますから，複数のテレビを接続しても，相互干渉のない，きれいな画像が伝送できます。

規格表

種別	型式	インピーダンス（Ω） IN	OUT	アウトレット	アウトレット端子数	周波数帯域（MHz）	挿入損失（dB以下）	結合損失（dB以下）	逆結合損失（dB以上）	端子間結合損失（dB以上）	電圧定在波比（以下）	シンボル
中間用	BS-7F-7	75			1	10〜 76	1.8	12	15	—	2.5	
						76〜 300	1.3	11	25		1.6	
						300〜 770	1.8	12	20			
						1032〜1336	2.0	13	18		1.8	
端末用	BS-7F-R	75	—	75		10〜 76	—	9	—	—	2.5	
						76〜 300		8.5			1.6	
						300〜 770		9				
						1032〜1336		10			1.8	
中間用分岐型	BS-7F-77	75〔75〕				10〜 76	2.0	16（16）	15	13	2.5	
						76〜 300	1.5	15（15）	20	20	1.6	
						300〜 770	2.0	16（16）	15	18		
						1032〜1336	2.2	17.5（17.5）		15	1.8	
端末用分岐型	BS-7F-7R	75	〔75〕	75		10〜 76	—	13（13）	—	13	2.5	
						76〜 300		12（12）		20	1.6	
						300〜 770		13（13）		18		
						1032〜1336		14.5（14.5）		15	1.8	
中間用	BS-77F-7	75			2	10〜 76	2.0	16	15	13	2.5	
						76〜 300	1.5	15	25	20	1.6	
						300〜 770	2.0	16	20	18		
						1032〜1336	2.2	17.5	18	15	1.8	
端末用	BS-77F-R	75	—	75		10〜 76	—	13	—	13	2.5	
						76〜 300		12		20	1.6	
						300〜 770		13		18		
						1032〜1336		14.5		15	1.8	

〔　〕は分岐端子のインピーダンス　（　）は挿入（分岐）損失

付属品

ビス ϕ4×25mm ………………… 2本

●関連法規

テレビ共同受信システム工事には，下記の法律が適用されます。

●有線電気通信法　●有線テレビジョン放送法

取付方法

中間用の直列ユニットはIN・OUTを間違えないように接続してください。

BS放送を受信する場合のご注意

BS受信の場合，BS放送の周波数帯域（1000～1336MHz）で性能が保証されているケーブル，コネクター，アンテナプラグを使用してください。

板壁面

ビス
φ4×25mm（2本）
（付属品）

アンテナまたは
前のユニットから
IN端子へ

95mm

45

大角用
フラッシプレート
P-2（別売）

はさみ金具
（市販品）

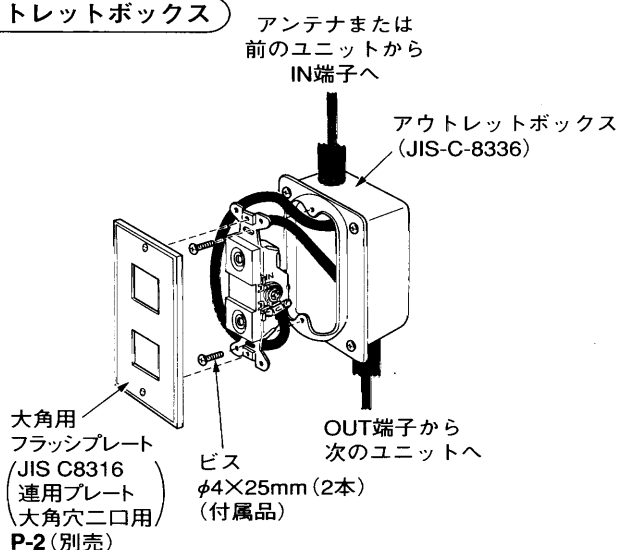
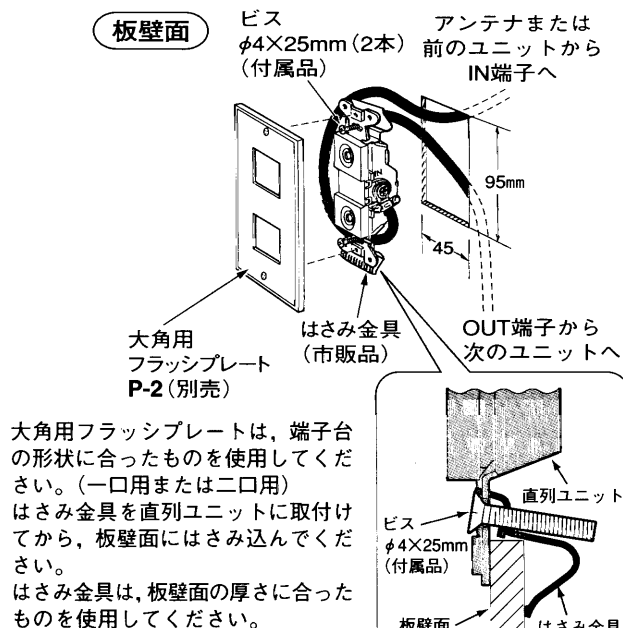
OUT端子から
次のユニットへ

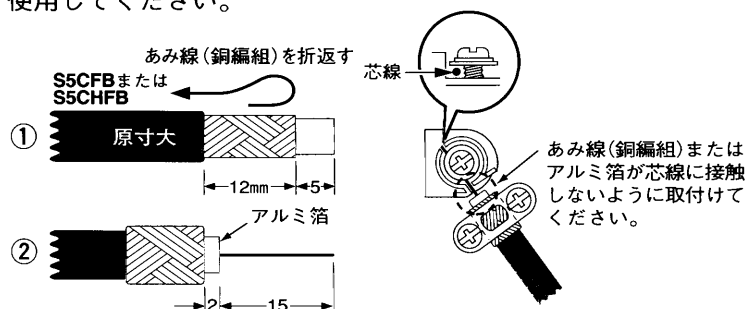
直列ユニット

ビス
φ4×25mm
（付属品）

板壁面

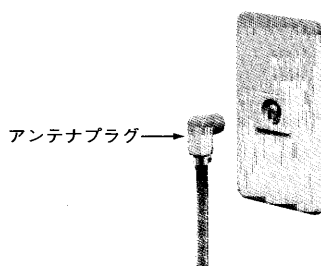
はさみ金具

大角用フラッシプレートは，端子台の形状に合ったものを使用してください。（一口用または二口用）
はさみ金具を直列ユニットに取付けてから，板壁面にはさみ込んでください。
はさみ金具は，板壁面の厚さに合ったものを使用してください。

IN・OUT・分岐端子の接続方法

●75 Ωケーブルは，**S5CFB** または **S5CHFB** を使用してください。

⚠注意

カッターナイフまたはニッパーなどの使用は，ケガの原因となることがありますから，充分注意してください。また，芯線やあみ線（銅編組）が指などに突刺さらないように注意してください。

アウトレット端子への接続

●アウトレット端子には，別売のアンテナプラグを使用してください。

●飛込み電波が問題となる場合，DIGITAL（ディジタル放送対応）マーク付のアンテナプラグまたはF型コネクターを使用してください。

無償修理規定

保証期間内に取扱説明書・施工説明書記載事項にしたがった正常な使用状態で故障した場合，当社支店・営業所までお申し付けください。

この製品の保証期間は，お引渡しの日から5年間とします。
保証期間内でも下記の場合，有償修理となります。

① 日本国以外で使用した場合の不具合。

② 住宅用途以外で使用した場合の不具合。

③ ユーザーが適切な使用，維持管理をおこなわなかったことに起因する不具合。

④ メーカーが定める施工説明書に基づかない施工，専門業者以外による移動・分解などに起因する不具合。

⑤ 建築躯体の変更など住宅部品本体以外の不具合に起因する当該住宅部品の不具合，塗装の色あせなどの経年変化または使用に伴う磨耗などにより生じる外観上の現象。

⑥ 海岸付近，温泉地などの地域における腐食性の空気環境に起因する不具合。

⑦ ねずみ，昆虫などの動物の行為に起因する不具合。

⑧ 火災・爆発事故，落雷・地震，噴火，洪水，津波などの天変地異または戦争，暴動などの破壊行為による不具合。

⑨ 消耗部品の消耗に起因する不具合。

⑩ 電気の供給トラブルなどに起因する不具合。

⑪ 瑕疵に起因して，住宅部品その他の財物の使用ができなくなったことによって生じた不具合。

MASter of PROduction
生産の覇者

2K55-278

N-19-4278-1L

マルチメディアの
＝マスプロ電工＝

本社 〒470-0194（本社専用番号）愛知県日進市浅田町
営業部 TEL 名古屋 (052)802-2244
工事営業部 〃 (052)802-2225
技術相談 〃 (052)805-3366
インターネットホームページ www.maspro.co.jp

支店・営業所

沖縄	(098)854-2768	熊本	(096)381-7626	下関	(0832)55-1130	津	(059)234-0261	横浜	(045)784-1422	郡山	(024)952-0095
鹿児島	(099)812-1200	長崎	(095)864-6001	徳山	(0834)32-2954	岐阜	(058)275-0805	渋谷(支)	(03)3409-5505	仙台	(022)786-5060
宮崎	(0985)25-3877	福岡(支)	(092)531-3861	広島	(082)230-2351	名古屋(支)	(052)802-2233	工事営業部	(03)3499-5631	盛岡	(019)641-1681
		北九州	(093)941-4026	松江	(0852)21-5341	工事営業部	(052)804-6262	秋葉原	(03)3255-7335	秋田	(018)862-7523
				岡山	(086)252-5800	豊橋	(0532)33-1500	青戸	(03)3695-1811	青森	(017)742-4227
				松山	(089)973-5656	静岡	(054)283-2220	八王子	(0426)37-1699	函館	(0138)53-7355
				高知	(088)882-0991	松本	(0263)57-4625	千葉	(043)232-5335	札幌	(011)782-0711
				高松	(087)865-3666	福井	(0776)23-8153	さいたま	(048)663-8000	釧路	(0154)23-8466
				姫路	(0792)34-6669	金沢	(076)249-5301	前橋	(027)263-3767	旭川	(0166)25-3111
				神戸	(078)843-3200	新潟	(025)287-3155	水戸	(029)248-3870	北見	(0157)61-0480
				大阪(支)	(06)6635-2222			宇都宮	(028)660-5008		
				工事営業部	(06)6632-1144						
				京都	(075)646-3800						
				和歌山	(073)473-8867						

SEP., 2001